

**Результаты химического и микробиологического контроля качества воды
перед поступлением в распределительную сеть г.Сыктывкара за март-
месяц 2011 г. (среднемесячные значения)**

Показатель	Единица измерения	Среднемесячные результаты	Норматив по СанПиН, не более
Запах	баллы	1	2
Привкус	баллы	0	2
Мутность	мг/л	0,29	1,5
Цветность	градусы	5	20
Водородный показатель рН	ед.рН	7,07	6,0 - 9,0
Жесткость общая	ммоль/л	1,42	7,0
Окисляемость перманганатная	мгО/л	1,64	5,0
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	195,0	1000
Алюминий	мг/л	0,059	0,2
Аммиак и ионы аммония (по азоту)	мг/л	0,079	1,5*
Железо общее	мг/л	0,029	0,3
Марганец	мг/л	0,044	0,1
Нефтепродукты	мг/л	0,010	0,1
Нитраты	мг/л	0,61	45
Нитриты	мг/л	0,005	3,0
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/л	0,0125	0,5
Свинец	мг/л	-	0,03
Фенольный индекс	мг/л	0,001	0,25
Формальдегид	мг/л	-	0,05
Фториды	мг/л	0,0750	1,5
Хлор остаточный свободный	мг/л	0,06	0,3 - 0,5
Хлор остаточный связанный	мг/л	0,98	0,8 - 1,2
Хлориды	мг/л	9,57	350
Хром (VI)	мг/л	-	0,05
Хлороформ	мг/л	0,021	0,06*
Бромдихлорметан	мг/л	0,00075	0,03
Дибромхлорметан	мг/л	0,00015	0,03
Бромформ	мг/л	0,00060	0,1
Щелочность	ммоль/л	2,09	-
Акриламид (расч.)	мг/л	0,000036	0,01
Общее микробное число (ОМЧ)	Число образующих колонии бактерий в 1мл	1	50
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Колифаги	Число бляшко-образующих единиц (БОЕ) в 100мл	0	Отсутствие
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Число бактерий в 100мл	0	Отсутствие
Споры сульфит-редуцирующих клостридии	Число спор в 20мл	0	Отсутствие

Примечание: * - норматив взят из ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".